ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT: Run on 29/07/2022

This document was created in MY Compliance Management on 23/10/2022 21:49:03

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Audit Details

Audit name:	ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT
Audit date:	29/07/2022
Auditor:	Harold Quiel
Audit details:	Inspecciones según el Plan de Contingencia frente a Contaminación en el Mar - Punta Rincon International Terminal.
Overall Outcome:	Passed 8/8 (100%)
Hora / Hour	11:55
Area de atraque / Docking Area	Terminal 2
Nombre de embarcación	CLS Metis
IMO	7926162
Actividad / Activity	Carbón
Bitacora Ambiental | Describir el resultado de la inspección.	29/07 Se descargan 60,000 ton de carbón, se realizan recorridos sin novedades que reportar. 30/07 se realizan recorridos sin novedades ambientales que reportar.
Prevención de sucesos | Describir todas las acciones para hacer segura la maniobra de atraque y descarga.	La descarga de carbón se ha realizado con los estándares operativos, se mantiene vigía, aspersores para el control de polvos operativos y sistema de descarga en buen estado
MSDS del Producto	Si

Notes

CSL Metis 7926162

Conclusion Statement

Se mantiene buen control de la descarga

Audit Criteria

ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT: Run on 29/07/2022

This document was created in MY Compliance Management on 23/10/2022 21:49:03

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

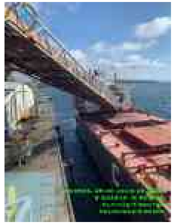
#1: Derrames

Outcome: 0 - Good Practice

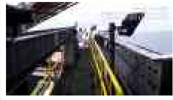
Details: Verificar el manejo ambiental de sustancias oleosas y/o químicas en el mar y tierra. *Describir hora, tipo, fuente y cantidad de la sustancia derramada.

Notes:

Evidence:



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #4fda0e3fde34f2f670b56b05dd494fd9.jpg



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #3a6b739d44ff2127b5[illegible].jpg



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #[illegible]10e32a8bb21218faa.jpg

PDF - OIL SLOPS (1) - Copy.pdf

#2: Residuos

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar manejo de residuos. *Adjuntar registro de disposición de residuos de la embarcación en PDF. *Describir los tipo, cantidad y origen de los desechos.

Notes:

Evidence:



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #50a89262feab5aafa133c31c74406536.jpg



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #0b055f0c29e03fe085df8df768bc3f98.jpg

PDF - Garbage Discharges (1).pdf

#3: Respuesta a Derrames PRIT

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar la disponibilidad de los equipos de contingencia de control de derrames. *Describir los equipos MARPOL (disponibilidad y operatividad)

Notes:

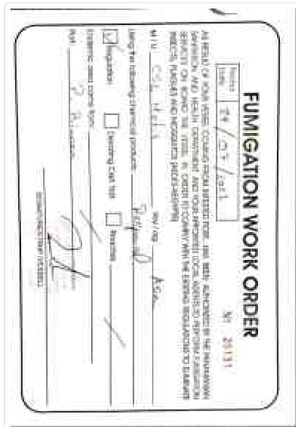
#4: Biodiversidad

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar en el entorno presencia de flora y fauna acuatica y terrestre. *Describa los avistamientos: especie, cantidad, condicion, tamaño. *En caso de Mamífero Marinos, complete el formulario de avistamiento ARAP *En caso de Tortugas Marinas, complete el formulario de avistamiento ARAP

Notes:

Evidence:


FUMIGATION WORK ORDER

Certificado de fumigación



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #646986b86710ed0e2f4d8b2ccb402167.jpg

#5: Se participó en reunión de pre-arribo?

Outcome: Yes

Details: Adjuntar constancia de reunión de prearribo en PDF

Notes:

#6: Agua de Lastre

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar manejo de agua de lastre de las embarcaciones. *Se debe adjuntar registro de renovación de agua de lastre (lugar/coordenada geográfica) *En caso de que la embarcación tenga un tratamiento de agua de lastre, se debe adjuntatar certificado de tratamiento en cumplimiento con el código BWMS Code

Notes:

Evidence:

PDF - Ballast Log Book (1).pdf

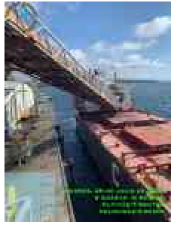
#7: En caso de haber descarga de Carbón

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar lo siguiente: 1.- Manga/chute de descarga en buen estado. 2.- Presencia de vigía de operaciones tolva de carbón. 3.- Funcionamiento de aspersores de agua (ADJUNTAR FOTOS) 4.- Funcionamiento correcto de sump pumps a lo largo del Jetty. 5.- Limpieza de derrames en Jetty posterior a la descarga.

Notes:

Evidence:



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #63e852287e38c04e49[illegible]



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #a5[illegible]44a67968ae85af135.jpg



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #a933cadbf25da6fbe1900ece6143c0d9.jpg

#8: En caso de haber carga de Cucon

Outcome: 6 - No Aplica

Details: Verificar lo siguiente: 1.- Shiploader de descarga en buen estado. 2.- Presencia de vigía de operaciones. 3.- Funcionamiento correcto de sump pumps a lo largo del Jetty. 4.- El llenado de los compartimentos no debe sobresalir (ADJUNTAR FOTOS) 5.- Limpieza de derrames en Jetty posterior a la descarga.

Notes:

#9: Imbornales

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar la presencia de los imbornales antes y durante las descarga.

Notes:

Evidence:



Audit Image for: ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT #b262969fde522cf64a9e953fe05d63fb.jpg